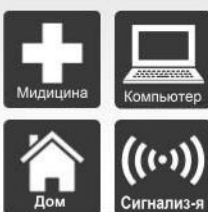


Spirit G

1000 - 3000 ВА



Применение



2 варианта исполнения и 3 мощности



2000/3000 ВА 1000 ВА



Спецификация

- Технология On-line "двойное преобразование" (VFI).
- Технология DSP (Digital Signal Processor).
- Внутренний статический и ручной байпас.
- Входной коэффициент мощности более 0.99.
- Аккумуляторы (DC) холодный старт.
- Индикация неисправности электропроводки.
- Самотестирование при включении ИБП.
- Сетевой разъем RJ45/11.
- Интеллектуальное управление через RS232 и USB.
- Для увеличения времени автономной работы использовать (внешние батареи), MARATHON Online серии.

Опции:

- SNMP адаптер.
- relay карта (сухие контакты).
- Внешний сервисный байпас.
- Дополнительные внешние батареи.

- Гарантия 2 года (на электронику).

Лучшее соотношение цена - качество !



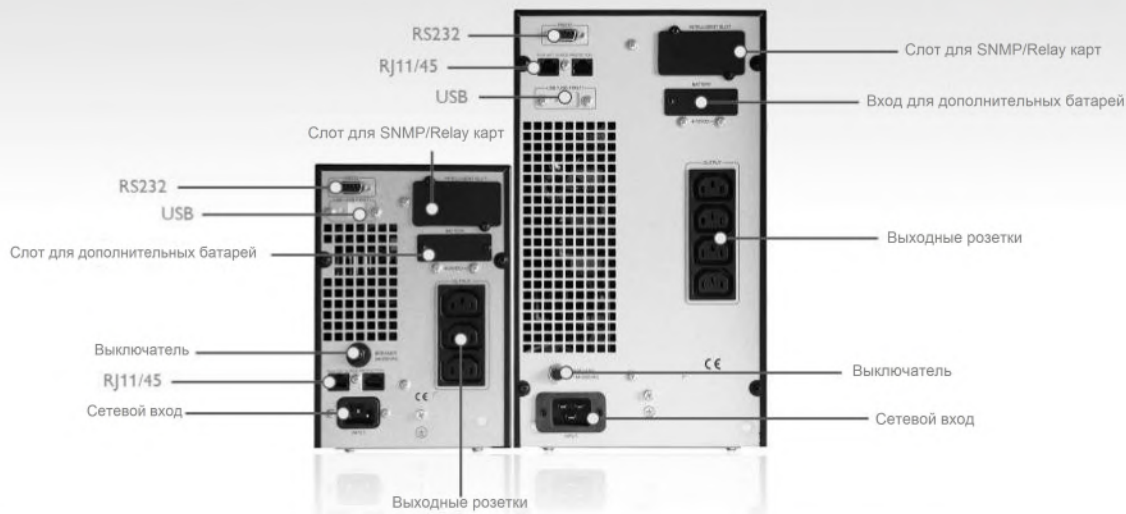
Комплексный графический дисплей обеспечивает лёгкое чтение с экрана ИБП таких функций как: входное напряжение, уровень нагрузки, уровень заряда батареи, код ошибок...

Программное обеспечение для мониторинга

Smart USB



Позволяет отслеживать энергопотребление в режиме реального времени и проводить мониторинг состояния ИБП с автоматическим или ручным отключением, а так же многие другие расширенные функции управления питанием.



Spirit G	Модель		
	1000 ВА	2000 ВА	3000 ВА
Мощность (Вт)	900 Вт	1800 Вт	2700 Вт
— Вход			
Минимальное напряжение	160 / 115 В (при 100/50% нагрузке)		
Максимальное напряжение	290 / 295 В (при 100/50% нагрузке)		
Частота	45-55Гц +/- 0,5Гц или 55Гц-65Гц +/- 0,5Гц (автонастройка)		
Входной pf	≥ 0.99		
Диапазон напряжения в байпасном реж.	186 - 252 В		
Коэффициент нелинейных искажений	≤ 7% при 100% нелинейной нагрузке		
— Выход			
Напряжение	200/208/220/230/240 В		
Форма сигнала	Чистый синус на выходе		
Коэффициент нелинейных искажений	<3% при 100% линейной нагрузке		
Частота	50 / 60Гц +/- 0,2%		
Точность стабилизации напряжения	+/- 2%		
Крест фактор	3 : 1		
КПД при 75 - 100% нагрузке	> 88% (режим AC) /> 90% (батарейный режим) /> 94% (режим ECO)		
— Батареи (внутренние)			
Тип	VRLA		
Напряжение	24 В (2x9Ач)	48 В (4x9Ач)	72 В (6x9Ач)
Время автономии	5-8 мин с внутренними батареями / дополнительные батарейные модули		
Внутреннее зарядное устройство	1А		
— Защита			
Разъемы RJ11/45	Есть		
Защита входа и выхода	Перегрузка - температура – короткое замыкание		
Перегрузка (режим работы от батареи)	108% +/- 5% <нагрузка ≤ 150% +/- 5%, более 30 с отключается и тревога, 150% +/- 5% <нагрузка ≤ 200% +/- 5%, более 300 мс отключается и тревога		
Перегрузка в нормальном режиме	108% +/- 5% <нагрузка ≤ 150% +/- 5%, более 30 с - на байпас и тревога, 150% +/- 5% <нагрузка ≤ 200% +/- 5% более 300 мс - на байпас и тревога.		
— Сигнализация			
Звуковой сигнал	Резервное питание, батарея разряжена, перегрузка, состояние неисправности		
Светодиодный сигнал	Сеть, инвертор, байпас, ошибка, заряд батарей		
Отображение на ЖК дисплее	Входное и выходное напряжение, нагрузка, батарейное напряжение, коды ошибок		
— Байпас			
Тип	Внутренний автоматический и ручной байпас (внешний байпас опционально)		
— Окружающая среда			
Температура / Высота / Влажность	0-40 ° C / менее 1500 / 0-95% без конденсации		
Уровень шума на расстоянии 1 метр	<50 дБ		
— Интерфейс			
Стандартно	RS232 / USB (ПО в комплекте)		
Опционально	SNMP / Карта реле (сухие контакты)		
— Размеры			
Вес (без батарей)	9 кг	16,4 кг	25,1 кг
Размеры ШxГxВ	144x300x215 мм	144x420x215 мм	195x480x355 мм
— Стандарты			
Сертификаты	CE-сертификат		